

अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेस शैक्षणिक विस्तार प्रयोजनाकरीता मौ.चिखली, ता. हवेली, जि.पुणे येथे महाविद्यालयाचे विस्तार केंद्र तसेच उत्कृष्टता व विकासकेंद्र उभारण्यास तत्वतः मान्यता देण्याबाबत.

महाराष्ट्र शासन

उच्च व तंत्र शिक्षण विभाग,

शासन निर्णय क्रमांक - संकीर्ण-११११/(१८४/१९)/तांशि-२

मंत्रालय, विस्तार भवन, मुंबई ४०० ०३२

दिनांक : २५ मार्च, २०२१

संदर्भ : १) शासन निर्णय महसूल व वन विभाग क्रमांक ३४१७/८३/प्र.क्र. C/ज-५,
दिनांक २२/०५/२०१८

२) अध्यक्ष, वित्त समिती, अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे यांचे क्रमांक COEP/MF&P/DIR OFF/Financial Support COEP/२०१९/३९९६, दिनांक २६ जुलै, २०१९ चे पत्र.

३) संचालक, तंत्रशिक्षण संचालनालय, महाराष्ट्र राज्य, मुंबई यांचे क्रमांक ९(२)/नियोजन/२०२०/४१७, दिनांक ३० डिसेंबर, २०१९ चे पत्र.

४) संचालक, तंत्रशिक्षण संचालनालय, महाराष्ट्र राज्य, मुंबई यांचे क्रमांक ९(२)/नियोजन/२०१९/१०८, दिनांक ०९ मार्च, २०२० चे पत्र.

प्रस्तावना

शासकीय अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे ही संपूर्ण देशातील एक नावाजलेली व अग्रगण्य अभियांत्रिकी संस्था आहे. सदर संस्थेची प्रतिष्ठा व नामांकन केवळ देशातच नव्हे तर आंतरराष्ट्रीय पातळीवर टिकवून आहे.

२. महाराष्ट्र शासनाने वर्ष २००२ व २००४ च्या शासन निर्णयाद्वारे संस्थेस संपूर्ण स्वायत्तता (आर्थिक, प्रशासकीय, शैक्षणिक व व्यवस्थापकीय) प्रदान केली. या शासन निर्णयांना अभिप्रेत असलेल्या स्वायत्ततेचा शासनाने वेळोवेळी नेमलेल्या नियामक मंडळाने (Board of Governors) सदुपयोग करीत संस्थेला वैभव मिळवून दिले.

२००२ मध्ये स्वायत्त दर्जा मिळाल्यानंतर संस्थाने शैक्षणिक, संशोधन, नेटवर्किंग आणि रँकिंगच्या दृष्टीने प्रगती पथावर आहे. उद्योग/ कॉर्पोरेट आणि माजी विद्यार्थ्यांच्या माध्यमातून तंत्रज्ञान-विशिष्ट शाळा / उत्कृष्टता केंद्रे आणि प्रत्येक शैक्षणिक विभागात किमान दोन अत्याधुनिक प्रयोगशाळेची स्थापना केली आहे.

३. अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेच्या शैक्षणिक विस्तार प्रयोजनाकरीता मौ.चिखली, ता. हवेली, जि.पुणे येथील गट नंबर ५३९ मधील पेठ क्रमांक १४ मधील ११.३० हेक्टर आर क्षेत्र महसूल व वन विभागाने संदर्भ क्रमांक १ येथे नमूद दिनांक २२/५/२०१८ च्या शासन निर्णयान्वये उच्च व तंत्र शिक्षण विभागास हस्तांतरीत केले आहे. सदरच्या जागेवर महाविद्यालयाचा विस्तार करून विविध अभ्यासक्रम सुरु करण्याचे संस्थेने नियोजन केले आहे. त्याकरीता संस्थेस रूपये १५०.०० कोटी निधी मिळण्याची संस्थेने संदर्भ क्रमांक २ येथे नमूद दिनांक २६ जुलै, २०१९ च्या

पत्रान्वये शासनास विनंती केली होती. त्यानुसार मा.मुख्य सचिवांच्या अध्यक्षतेखालील बैठकित मा. मुख्य सचिवांना दिलेल्या निर्देशानुसार संदर्भ क्रमांक ३ व ४ येथे नमूद अनुक्रमे दिनांक ३०/१२/२०१९ आणि ०९/०३/२०२० च्या पत्रान्वये संचालक, तंत्रशिक्षण संचालनालयाने अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेस शासनाने वितरीत केलेल्या जागेत सुरु करावयाच्या उत्कृष्टता व विकासकेंद्रांचा सुधारित प्रस्ताव व DPR सादर शासनास सादर केला.

४. अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेने सदरच्या जागेवर औद्यागिक संशोधन व अनुषंगिक विकास केंद्र विस्तारीकरणासाठी सुसज्ज व आधुनिक प्रयोगशाळा, वर्गकक्ष, व्याख्यानकक्ष इत्यादीचा समावेश असलेले इमारत संकुल स्थापन करण्याचे प्रस्तावित केले आहे, या जागेवर औद्यागिक संशोधन व अनुषंगिक विकास केंद्रांतर्गत पुढील नाविन्यपूर्ण उपक्रम राबविण्यात येणार आहे.

Sr.No	Name of Center
१)	Centre for Industrial and Product Design
२)	Centre for Integrated Vehicle System
३)	Centre for Data Science and Machine Learning
४)	Centre for Micro Nano Manufacturing
५)	Centre for Robotics and Artificial Intelligence
६)	Centre for Smart Materials and Sensor Designs
७)	Centre for Design and Applications of IoTs
८)	Center for Energy and Environmental Science

संस्थेमार्फत राबविण्यात येणा-या प्रस्तुत उपक्रमावारे राज्यातील औद्योगिक समूहांच्या विविध समस्यांवर संशोधन करून तांत्रिक उपाययोजना सुचविणे व औद्यागिक समूहांना तांत्रिक मनुष्यबळ पुरविणे व कार्यरत असलेल्या मनुष्यबळास अद्यावत तंत्रज्ञान अवगत करून देणे, तसेच नवीन औद्यिगिक संस्था उभारणीसाठी सोयीसुविधा व तांत्रिक मार्गदर्शन उपलब्ध करून देणे, त्याचप्रमाणे उद्योगांनी मागणी केलेले अभियांत्रिकी व तंत्रज्ञानातील पदवी व पदव्युत्तर आणि पी.एच.डी.अभ्यासक्रम सुरु करणे ही मुख्य उद्दिष्टे आहेत. संस्थेने प्रस्तावित केल्यानुसार ८ उत्कृष्टता व विकासकेंद्र आणि CoEP's Research and Innovation Park सुरु करण्यासाठी संस्थेच्या विस्तारीत केंद्रास तत्वतः मान्यता देणे व त्यांच्या बांधकाम व साधनसामुग्रीपोटी येणा-या खर्चापैकी रु. १५०.०० कोटी इतका निधी पुढील ३ ते ४ वर्षांच्या कालावधीत संस्थेस उपलब्ध करून देण्याबाबत तत्वतः मान्यता देण्याची बाब शासनाच्या विचाराधीन होती.

५. तसेच, उपरोक्त नमूद ८ उत्कृष्टता व विकासकेंद्रांपैकी “Industry-४.०” या संकल्पनेवर आधारित व भविष्यातील तंत्रज्ञानाशी निगडीत औद्यागिक संशोधन व अनुषंगिक विकासाकरीता प्रायोगिक स्वरूपात प्रथमत: Centre for Data Science and Machine Learning आणि Centre for Robotics and Artificial Intelligence या दोन उत्कृष्टता व विकासकेंद्राच्या बांधकाम आणि यंत्रसामुग्री करीता सन २०२० च्या हिवाळी अधिवेशनात पुरक मागणीवारे सन २०२०-२१ करिता अर्थसंकल्पीत केलेला रु.२५.०० कोटी इतका निधी आगाऊ म्हणून वितरीत करण्यास मान्यता देण्याची बाब शासनाच्या विचाराधीन होती.

६. मा.मंत्रीमंडळाच्या दिनांक २४ मार्च,२०२१ रोजी झालेल्या बैठकिमध्ये विचार विनिमय करण्यात येऊन पुढिल प्रमाणे निर्णय घेण्यात आला आहे.

शासन निर्णय :-

अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेस शैक्षणिक विस्तार प्रयोजनाकरीता मौ.चिखली, ता.हवेली, जि.पुणे येथे महाविद्यालयाचे विस्तार केंद्र व त्यामधील ८ उत्कृष्टता व विकासकेंद्र उभारण्याबाबत खालील प्रमाणे निर्णय घेण्यात आला आहे :

१. शासकीय अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेच्या मौ.चिखली, ता.हवेली, जि.पुणे येथील गट नंबर ५३९ मधील पेठ क्रमांक १४ मधील ११.३० हेक्टर आर क्षेत्रावर विस्तारित केंद्र स्थापित करण्यास तत्वतः मान्यता देण्यात येत आहे.
२. अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेच्या मौ. चिखली, ता. हवेली, जि. पुणे येथील विस्तारीत केंद्रामध्ये ८ उत्कृष्टता व विकासकेंद्र आणि CoEP's Research and Innovation Park सुरु करण्यास मान्यता देण्यात येत आहे.
३. या केंद्रांद्वारे प्रस्तावित सर्व अभ्यासक्रम हे कायम विना-अनुदानित व स्वयंअर्थसहायित (Self-financed) तत्वावर संस्थेमार्फत चालविण्यास परवानगी देण्यात येत आहे.
४. शासकीय अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेच्या विस्तारित केंद्राच्या (०८ उत्कृष्टता केंद्र व विकास केंद्र आणि CoEP's Research and Innovation Park) बांधकाम व साधनसामुग्रीकरीता लागणारे रु.१५८.४४ कोटी पैकी रु.१५०.०० कोटी इतका निधी प्रचलित कार्यपद्धतीची पुर्तता करून पुढील ३ ते ४ वर्षामध्ये निधीच्या उपलब्धतेनुसार वितरीत करण्यास (भविष्यात शासनाकडून कोणताही अतिरिक्त निधी उपलब्ध करून न देण्याच्या अटीवर) मान्यता देण्यात येत आहे.
५. अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेने प्रस्तावित केल्यानुसार विस्तारीत केंद्राच्या (०८ उत्कृष्टता केंद्र व विकास केंद्र आणि CoEP's Research and Innovation Park) बांधकामाचे नकाशे व अंदाजपत्रके संस्थेने शासनास सादर केल्यानंतर सदरच्या नकाशे व अंदाजपत्रकांना प्रचलित कार्यपद्धतीनुसार प्रशासकिय मान्यता देण्यात यावी.
६. संस्थेच्या प्रस्तावित विस्तारित केंद्रामध्ये प्रायोगिक स्वरूपात प्रथम टप्प्यात Centre for Data Science and Machine Learning आणि Centre for Robotics and Artificial Intelligence हि दोन उत्कृष्टता व विकासकेंद्र सुरु करण्याकरीता मान्यता देण्यात येत आहे. सदरची दोन केंद्रे कार्यरत झाल्यावर त्यांचा सविस्तर आढावा घेऊन उर्वरित उत्कृष्टता व विकासकेंद्राकरीता विभागाच्या स्तरावर प्रशासकिय मान्यता देण्याबाबत कार्यवाही करण्यात यावी.
७. संस्थेच्या विस्तारीत केंद्रामधील सर्व अभ्यासक्रमांकरिता लागणाऱ्या शिक्षक / शिक्षकेतर कर्मचारी यांच्या वेतनाचा / वेतनेतर खर्चाचा भार तसेच इतर सर्व खर्च विद्यार्थ्यांना आकारण्यात येणाऱ्या शैक्षणिक शुल्कामधून व विविध IRG मधून संस्थेस प्राप्त झालेल्या निधीतून संस्थेमार्फतच भागविण्यात यावा.

२. Centre for Data Science and Machine Learning आणि Centre for Robotics and Artificial Intelligence या दोन उत्कृष्टता व विकासकेंद्राच्या बांधकाम व यंत्रसामुग्रीकरीता विधानमंडळाच्या सन २०२० च्या हिवाळी अधिवेशनात पुरवणी मागणीद्वारे अर्थसंकल्पीत करण्यात आलेला रु.२५.०० कोटी इतका निधी आगाऊ स्वरूपात सन २०२०-२१ या आर्थिक वर्षात वितरीत करण्यास मान्यता देण्यात येत आहे.

३. सदरचा शासन निर्णय नियोजन विभागाचा अनौपचारीक संदर्भ क्रमांक २६१/१४७१, नियोजन विभाग, दिनांक ०२ डिसेंबर, २०२० आणि वित्त विभागाचा अनौपचारीक संदर्भ क्रमांक २८३/२०२१/ व्यय ५ दिनांक १७ मार्च, २०२१ अन्वये दिलेल्या सहमतीनुसार निर्गमित करण्यात येत आहे.

४ सदर शासन निर्णय महाराष्ट्र शासनाच्या www.maharashtra.gov.in या संकेतस्थळावर उपलब्ध करण्यात आला असून त्याचा संकेताक २०२१०३२५१११२४२१५०८ असा आहे. हा आदेश डिजीटल स्वाक्षरीने साक्षांकित करून काढण्यात येत आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने,

(प्रकाश भास्करराव आव्हाड)
कार्यासन अधिकारी, महाराष्ट्र शासन

प्रति,

१. मा. मुख्यमंत्र्यांचे प्रधान सचिव, मंत्रालय, मुंबई.
२. मा. उपमुख्यमंत्री यांचे सचिव, मंत्रालय, मुंबई.
३. मा. मंत्री, उच्च व तंत्र शिक्षण यांचे खाजगी सचिव, मंत्रालय, मुंबई.
४. मा. राज्यमंत्री, उच्च व तंत्र शिक्षण यांचे खाजगी सचिव, मंत्रालय, मुंबई.
५. विरोधी पक्ष नेता, विधान परिषद/ विधान सभा, विधानभवन, मुंबई
६. संचालक, तंत्र शिक्षण संचालनालय, महाराष्ट्र राज्य, मुंबई
७. सहसंचालक, तंत्र शिक्षण संचालनालय, विभागीय कार्यालय, पुणे
८. संचालक, शासकिय अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे
९. महालेखापाल (लेखा व अनुज्ञेयता) महाराष्ट्र १/२, मुंबई/नागपूर
१०. महालेखापाल (लेखापरीक्षा) महाराष्ट्र १/२, मुंबई / नागपूर
११. जिल्हा कोषगार अधिकारी, पुणे
१२. संचालक, माहिती व जनसंपर्क संचालनालय, मंत्रालय, मुंबई
१३. अवर सचिव, महाराष्ट्र विधानमंडळ सचिवालय, विधानभवन, मुंबई.
१४. कक्ष अधिकारी, नियोजन विभाग, मंत्रालय, मुंबई-३२
१५. कक्ष अधिकारी, वित्त विभाग, मंत्रालय, मुंबई-३२
१६. कार्यासन अधिकारी -तां.शि- ३/ साशि-१, उच्च व तंत्र शिक्षण विभाग, मंत्रालय, मुंबई
१७. निवड नस्ती - तांशि-२

शासन निर्णय क्रमांक - संकीर्ण-११११/१८४/१९/तांशि-२, दिनांक २५ मार्च, २०२१ च्या सोबतचे
परिशिष्ट “अ”

शासकीय अभियांत्रिकी महाविद्यालय, पुणे या संस्थेच्या मौ.चिखली, ता.हवेली, जि.पुणे येथील विस्तारित कॅम्पसमधील ८ उत्कृष्टता व विकासकेंद्रे व त्यांच्या बांधकाम, यंत्रसामुग्री व पायाभुत सुविधा करीता येणा-या खर्चाचे विवरण पुढिल प्रमाणे आहे :-

Sr. No.	Name of the Centre	Expenditure Head	Approximate Cost (Cr.)	Approximate Total Cost (Cr.)
1	Centre for Industrial and Product Design	Infrastructure (Civil works + Furniture) (1800 sq. m)	7.20	
		Equipment/Software's	6.00	
		R&D	3.00	
		Sub Total		16.20
2	Centre for Integrated Vehicle System	Infrastructure (Civil works + Furniture) (3100 sq. m.)	12.00	
		Equipment/Software's	6.50	
		R&D	4.00	
		Sub Total		22.50
3	Centre for Data Science and Machine Learning	Infrastructure (Civil works + Furniture) (1800 sq. m.)	8.00	
		Equipment/Software's	7.70	
		R&D	6.00	
		Sub Total		21.70
4	Centre for Micro-Nano Manufacturing	Infrastructure (Civil works + Furniture) (2000 sq. m.)	8.00	
		Equipment/Software's	5.80	
		R&D	3.00	
		Sub Total		16.80
5	Centre for Robotics and Artificial Intelligence	Infrastructure (Civil works + Furniture) (1800 sq. m.)	7.20	
		Equipment/Software's	4.00	
		R&D	3.00	
		Sub Total		14.20
6	Centre for Smart Materials and Sensor Designs	Infrastructure (Civil works + Furniture) (2000 sq. m.)	8.00	
		Equipment/Software's	7.00	
		R&D	6.00	
		Sub Total		21.00
7	Centre for Design and Applications of IoT's	Infrastructure (Civil works + Furniture) (1200 sq. m.)	4.50	
		Equipment/Software's	13.00	
		R&D	4.00	
		Sub Total		21.50

8	Centre for Energy and Environmental Science	Infrastructure (Civil works + Furniture) (2000 sq. m)	8.00		
		Equipment/Software's	6.00		
		R&D	3.00		
		Sub Total	17.00		
		Total (Cr.)	150.90		
		Contingency Provision @5%	007.54		
		Grand Total (Cr.)	158.44		

(प्रकाश भास्करराव आव्हाड)
कार्यासन अधिकारी ,महाराष्ट्र शासन